

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس السادس عشر
{محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

في فصل حضر كل الطلاب ماعدا ١١ طالب وغاب كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب الفصل ؟

د ٣٥

ج ٣٤

ب ٣٣

أ ٣٢

0543256573

- القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام
- القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام



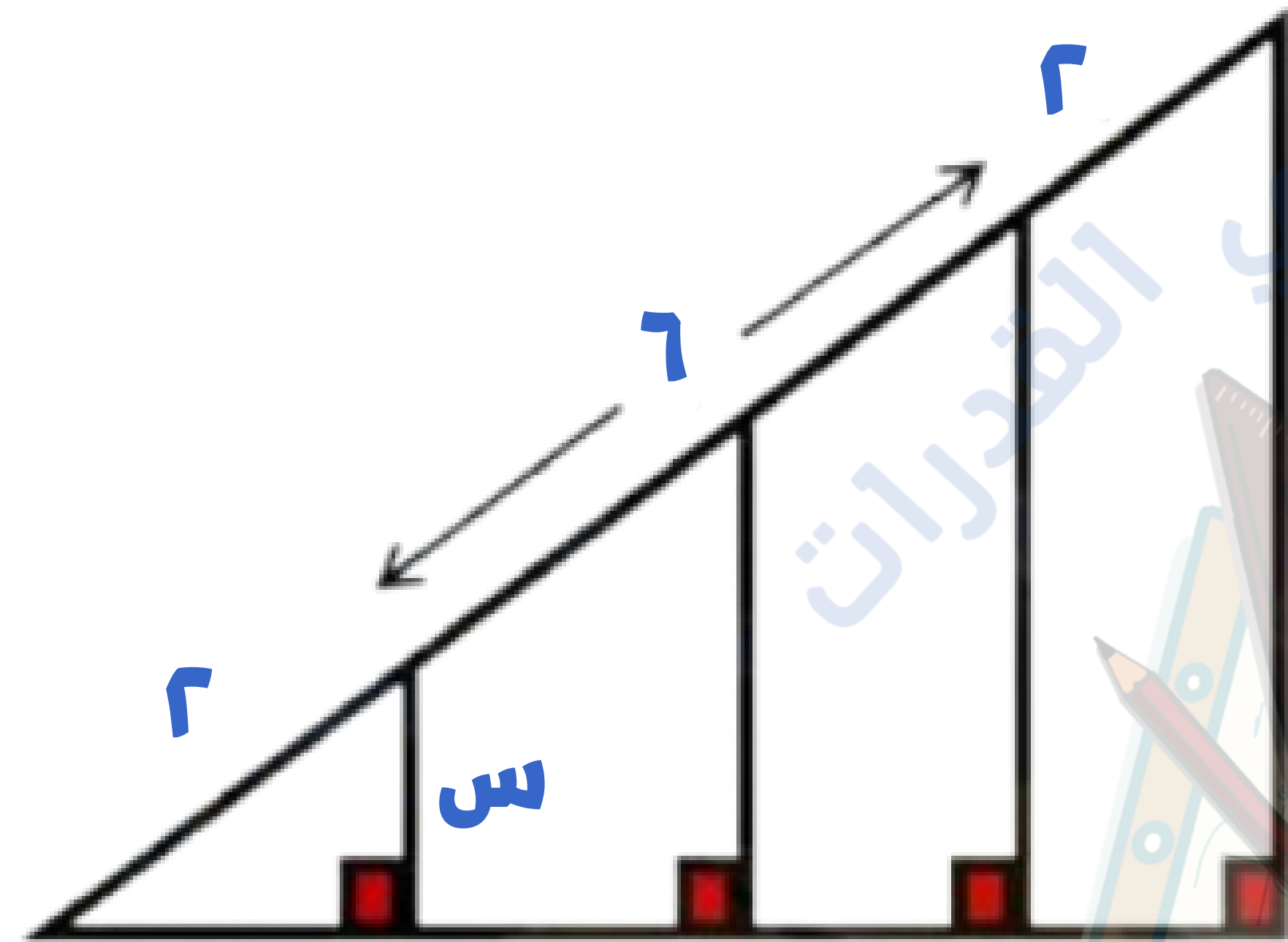
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور أوجد قيمة s ؟



أ ١,٤

ب ١,٦

ج ١,٨

د ٢

0543256573

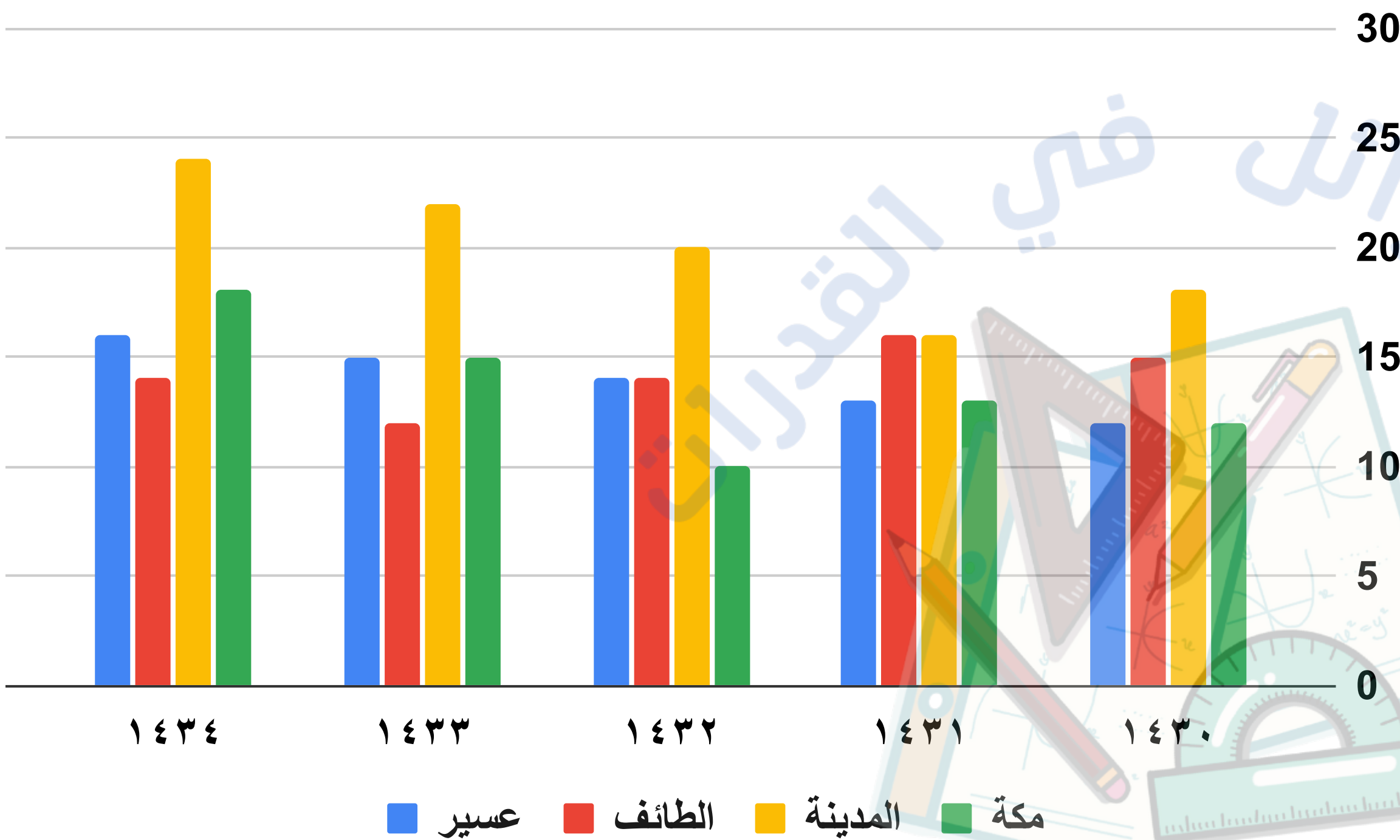
اي المدن في زيادة مطردة ؟

ب المدينة

أ مكة

د عسير

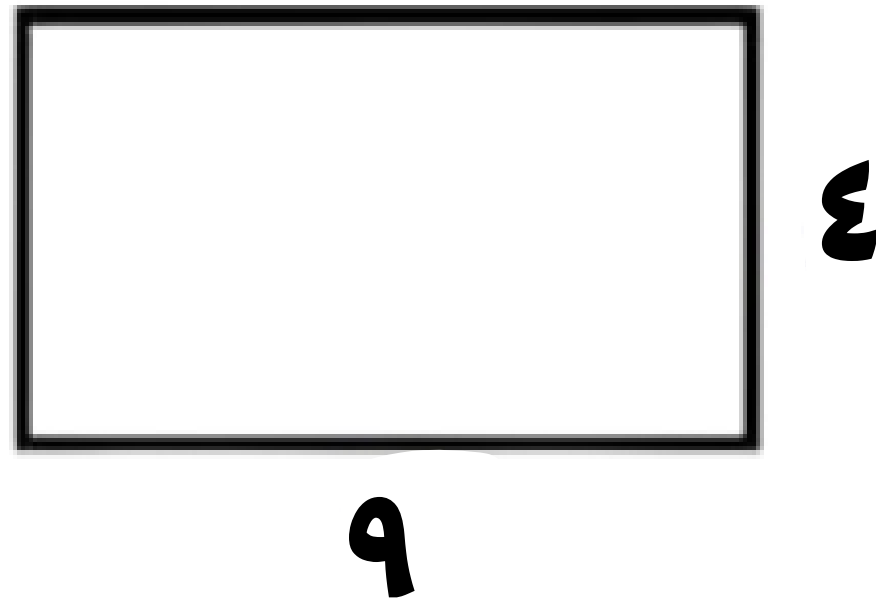
ج الطائف



0543256573

سؤال 5

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة متوازي الاضلاع

-القيمة الثانية : مساحة مستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

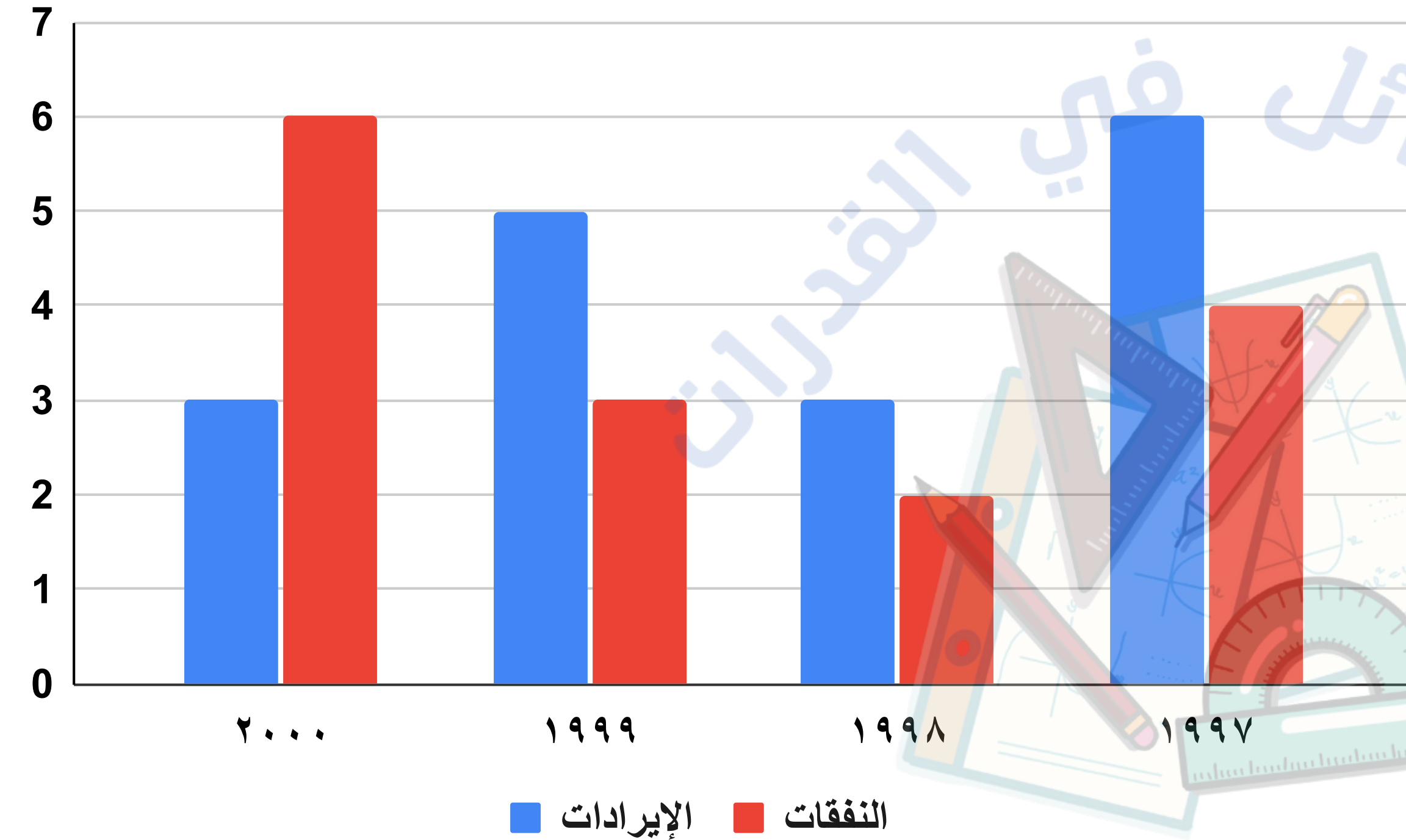
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد الفرق بين أكبر و أصغر
قيمة من الإيرادات ؟



٣

ب

٥

أ

٤

د

٦

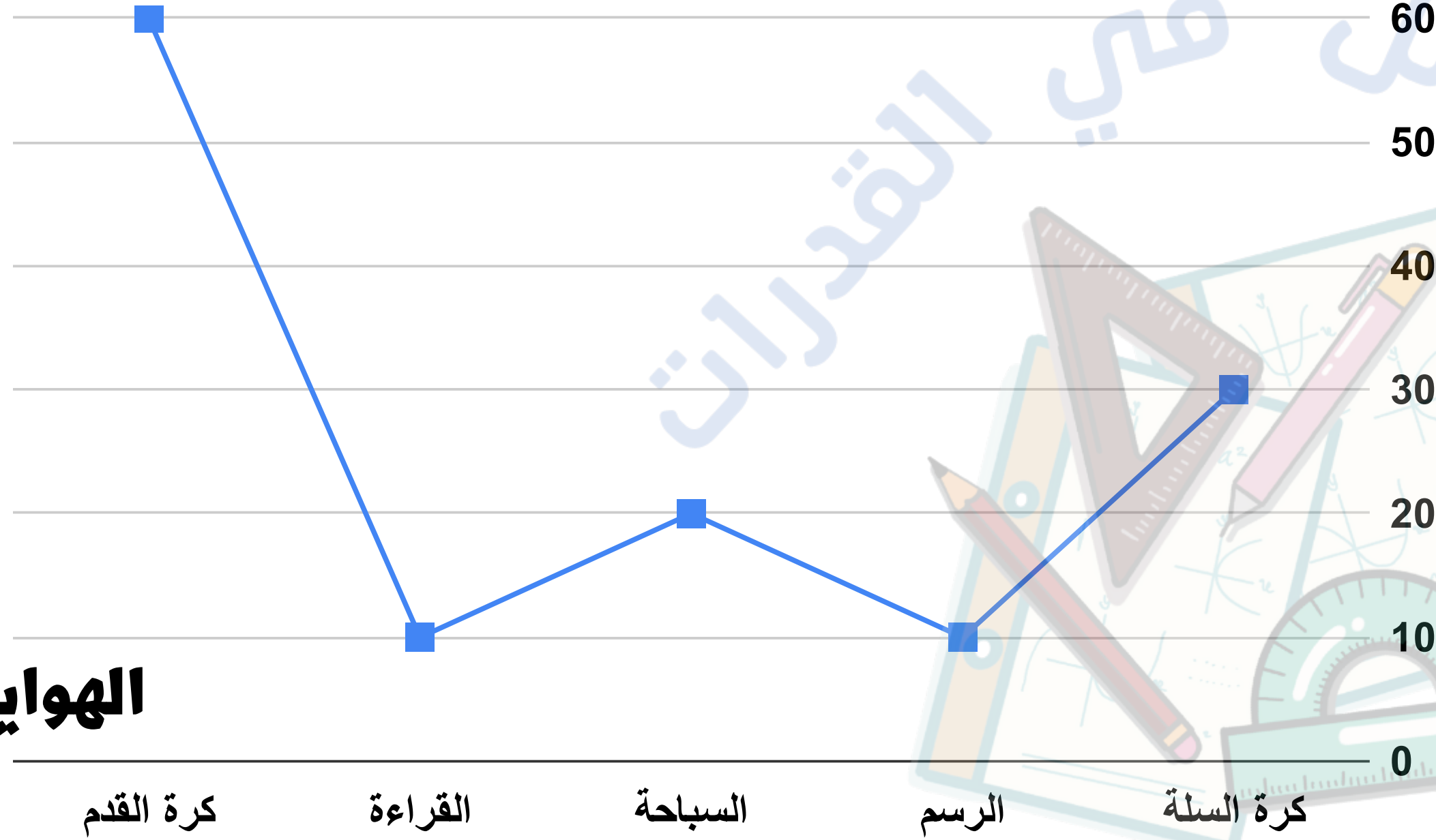
ج

0543256573

عدد الطلاب

ما أكبر فرق بين عدد الطلاب
في الهوايات المختلفة؟

الهوايات



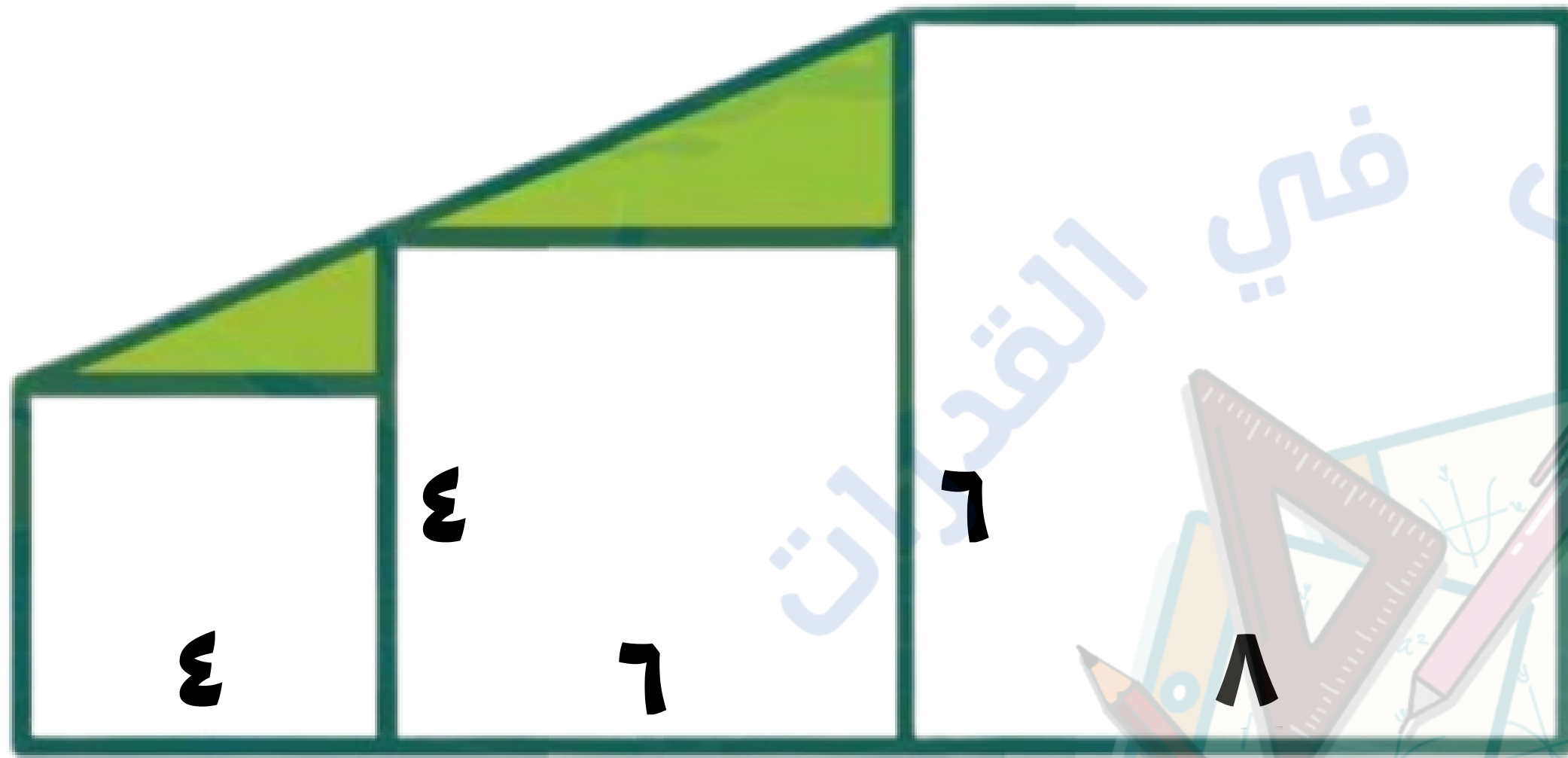
ب ٤٠

أ ٣٠

د ٦٠

ج ٥٠

0543256573



الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٨

0543256573

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{a}{b}\right)^2 \times \left(\frac{a}{b}\right)^3 \times \left(\frac{a}{b}\right)^4 \times \left(\frac{a}{b}\right)^5$$

أ

ب

ج

د

هـ

0543256573

خرج محمد من المنزل الساعة ٢٩ : ٦ صباحا ورجع الساعة ٤٦ : ٧ صباحا ،
كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟

٧٧



٧٨



٧٩



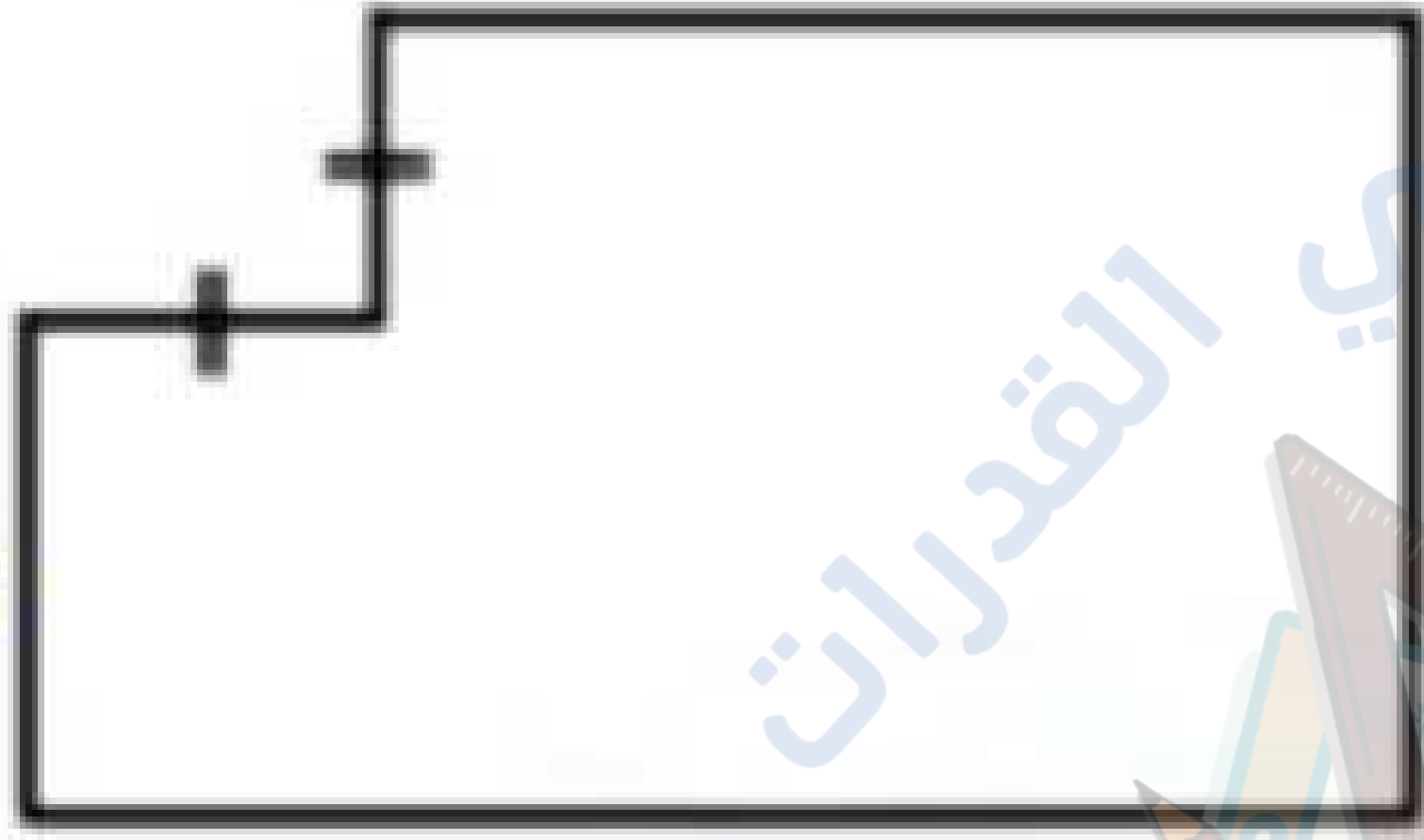
٨٠



0543256573

أوجد محيط الشكل ؟

٣



٥

٦

ب

١٨ أ

د

٢٢ ج

0543256573

شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة علي ٩ ، ١١ ، ١٣ ، ما نصيب الثاني ؟

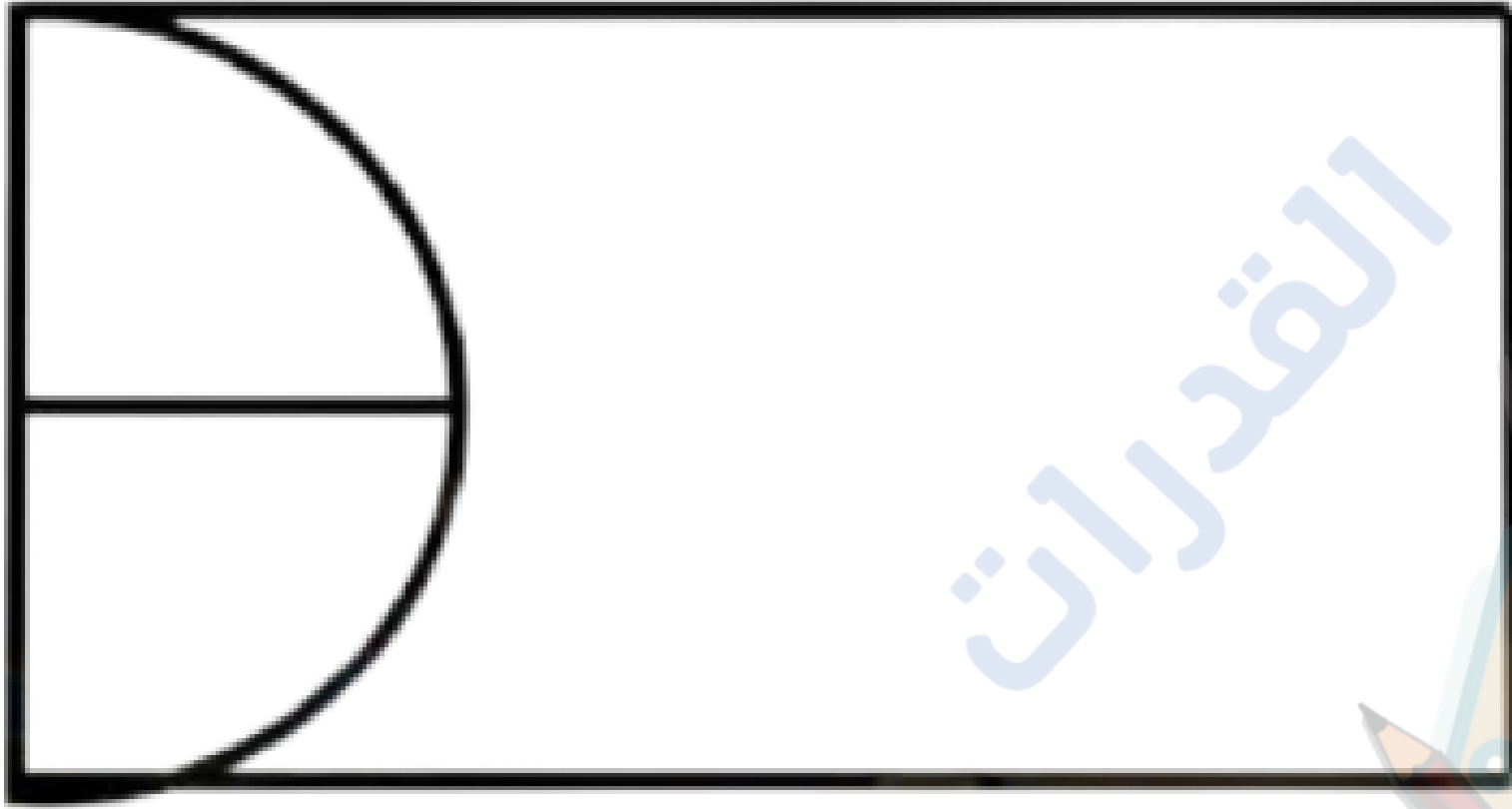
أ ١٣٢٣

ب ١٢٨٧

ج ١٤٥٧

د ١٥٢١

0543256573



قطعة أرض مستطيلة بداخلها حديقة
علي شكل نصف دائرة طول نصف
قطرها ١ سم ما محيط الحديقة ؟

أ ط

ب ط + ٢

ج ط + ٦

د ط + ١٢

0543256573

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال و ٢٠ ريال فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال ، كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

د ١٦

ج ١٤

ب ١٢

أ ١٠

0543256573

إذا كان الدولار = ٣ ليرات واللييرة = ١٢ جنية فما قيمة ٢٠ دولار بالجنيه ؟

د ٧٢٠

ج ٦٤٠

ب ٣٦٠

أ ٢٤٠

0543256573

إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ا فإن

أ ل = صفر ب م = صفر ج ك = صفر د ن = صفر

0543256573

إذا كان المتوسط الحسابي للعددين ٦، ك يساوي المتوسط
الحسابي للأعداد ٢، ٩، ك، قارن بين :
-القيمة الأولى : ك
-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد محيط شبه
المنحرف ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١١

د ١٢,٥

٥

١,٥

٣

0543256573

ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١، وحاصل ضربهم ٩٩٠، فما مجموع هذه الأعداد؟

٣٦



٣٢



٣٠



٢٧



0543256573

أوجد قيمة s ، $s^3 \times s^3 = s^3 - s^3$

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



0543256573

كم تساوي ٤ هللة بالريال ؟

د ٤,٠٠٠,٠٠٠

ج ٤,٠٠٠,٠٠٠

ب ٤,٠٠٠

أ ٤,٠٠

0543256573

سؤال 22

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ س

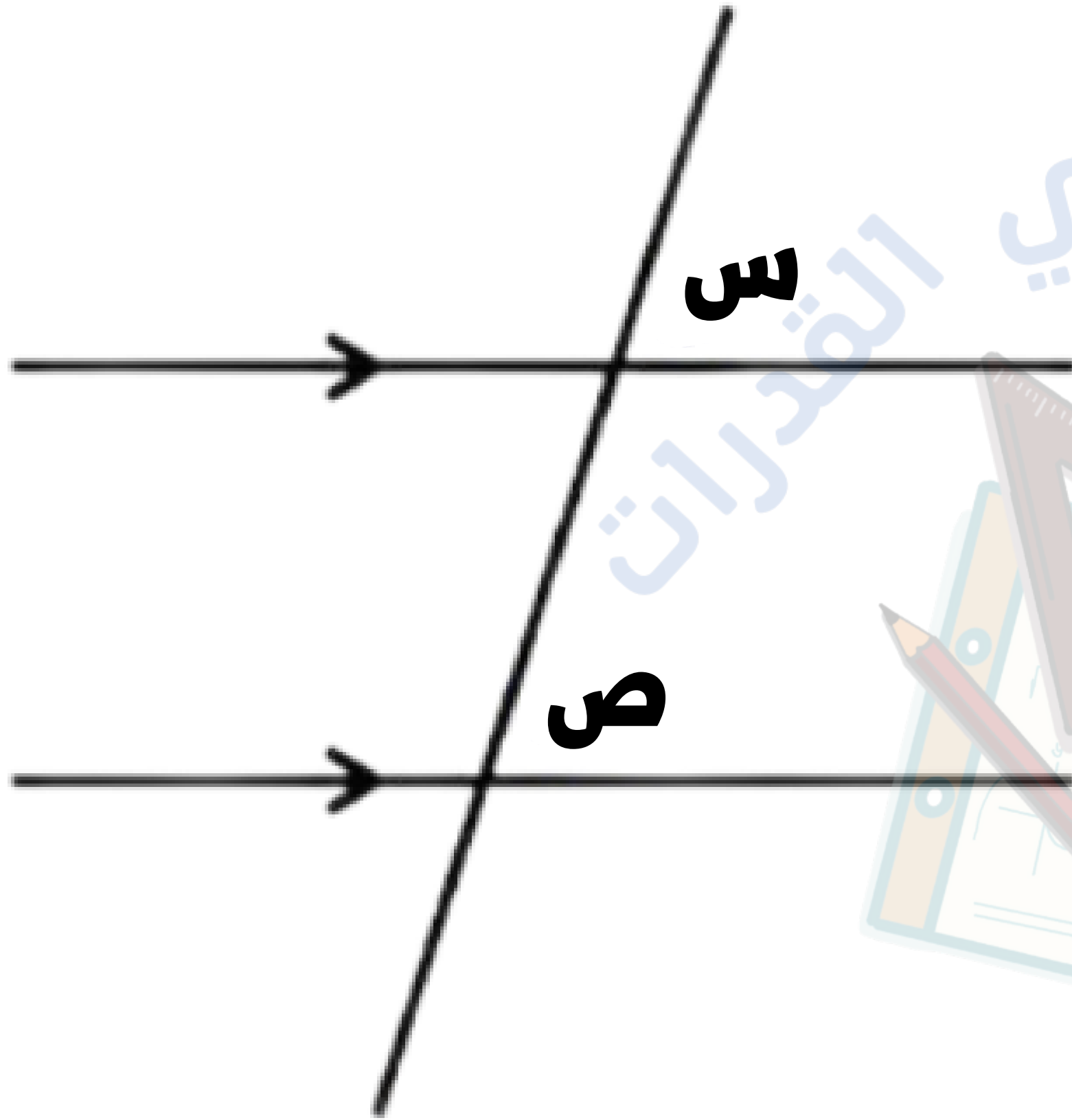
-القيمة الثانية : ٦ ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

سؤال 23

قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

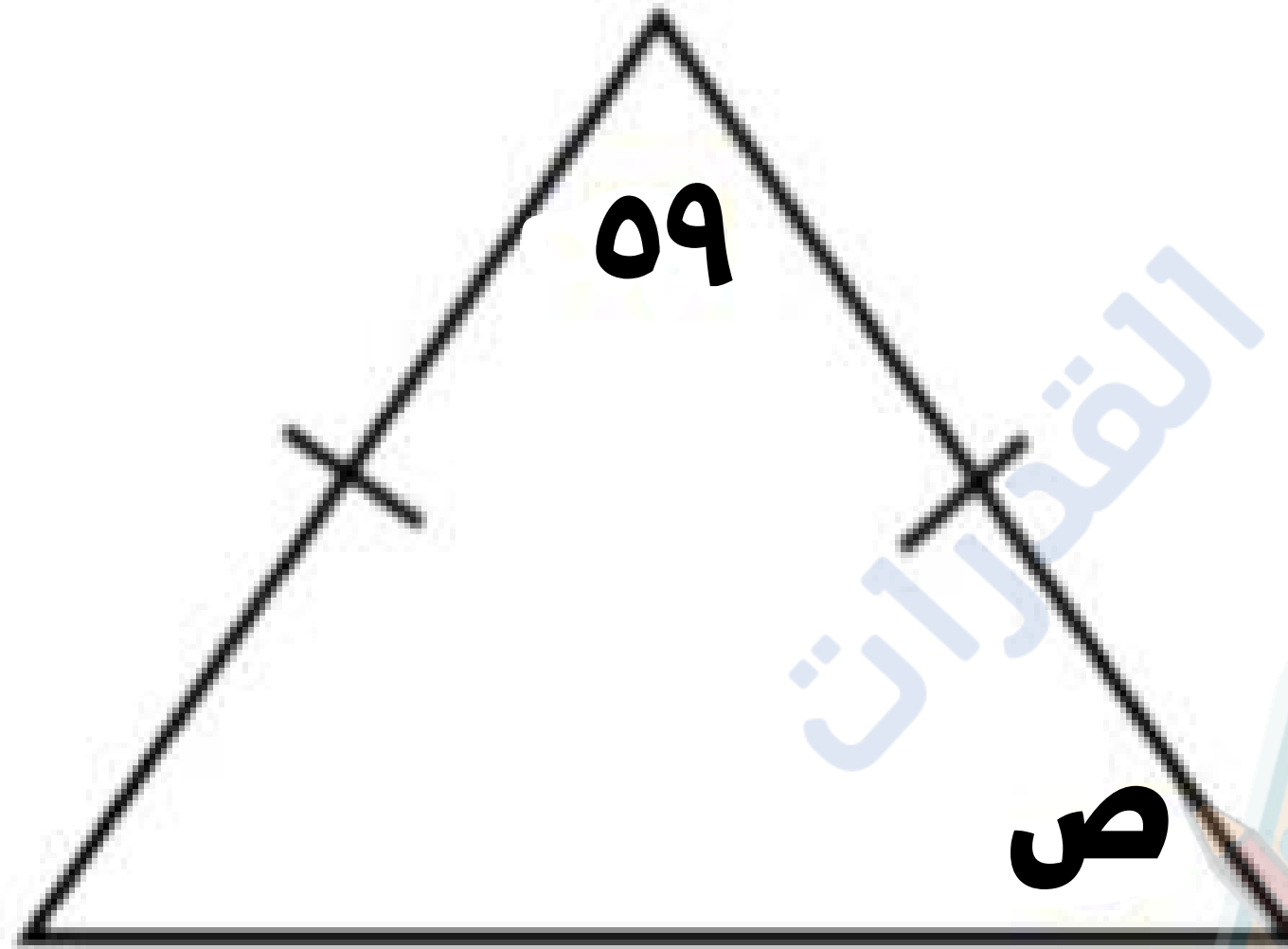
-القيمة الثانية : ٦١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

$$\dots = 1^6 + 1^4 + 1^3 + 1^2$$

د ٣

ج ٢

ب ٤

ا ١



0543256573

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم^٢ ، ما ارتفاعه ؟

١٤



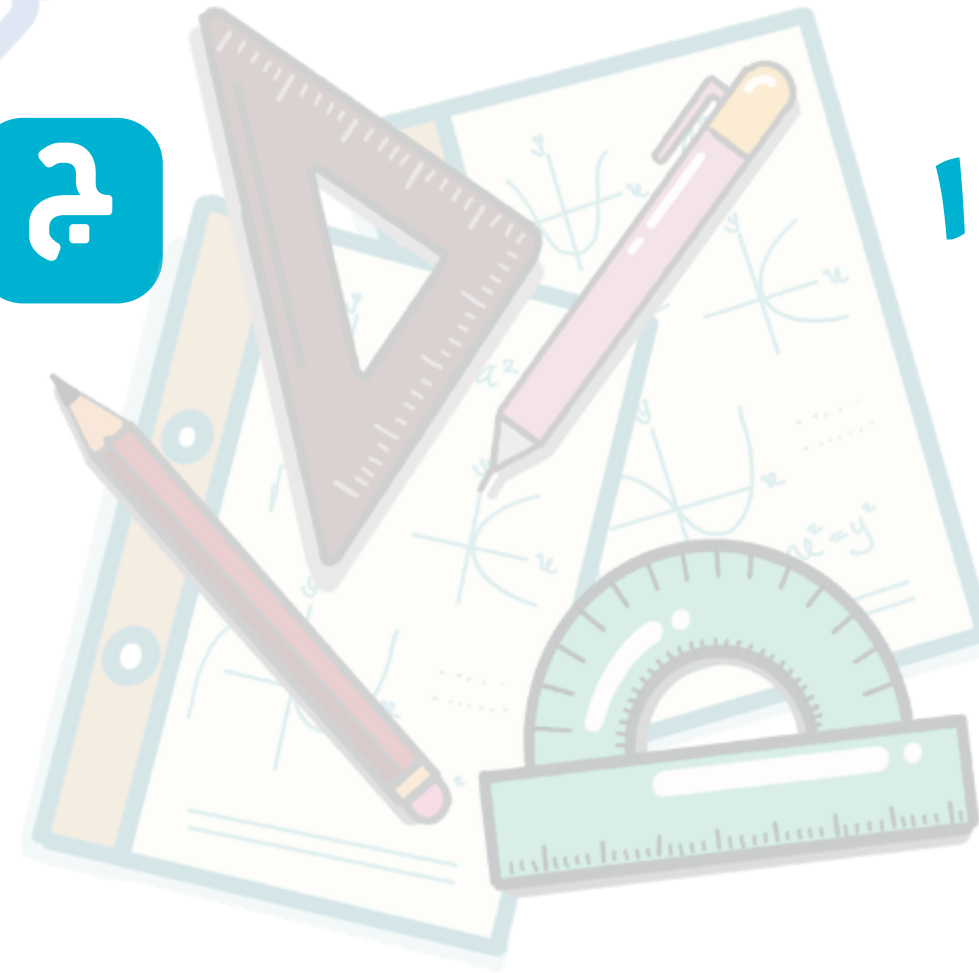
١٢



١٠



٨



0543256573